



CERTIFICADO

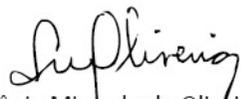
O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Alexandre dos Santos Botelho

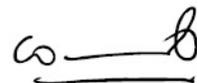
apresentou o trabalho: **“ANÁLISE GEOGRÁFICA DA COMUNIDADE QUILOMBOLA
DE CASCALHO LOCALIZADA EM TRÊS PONTAS-MG”**,

no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

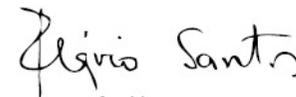
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



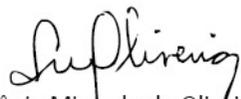
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

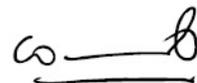
Alexsânia Vitória Martins Alves

apresentou o trabalho: ***“ANÁLISE DA SITUAÇÃO DO LIXO ELETRÔNICO NO MUNICÍPIO DE NEPOMUCENO”***, no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

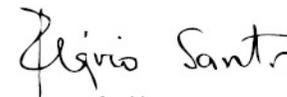
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Andreza Neves Reis

apresentou o trabalho: **“CARNEIRO HIDRÁULICO DE BAIXO CUSTO”**,
no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

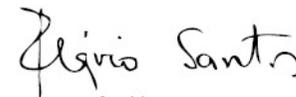
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Laura Layandra Silva

apresentou o trabalho: **“DESENVOLVIMENTO E CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURA
MULTIDISCIPLINAR”**, no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

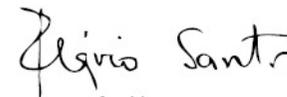
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Lisa Galvão Elisei

apresentou o trabalho: ***“IRONIA E CIÊNCIA EM O ALIENISTA, DE MACHADO DE ASSIS”***,
no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

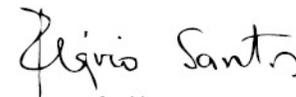
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

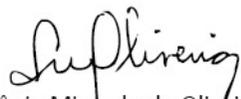
O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Luana Castro Barboza

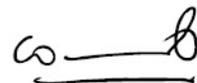
apresentou o trabalho: ***“PROPOSTA DE UMA ESTAÇÃO DE MONITORAMENTO
DE BAIXO CUSTO BASEADA EM G.P.S.”***,

no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

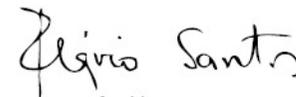
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



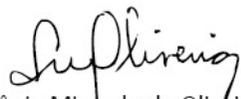
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

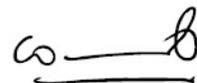
Lucas Felicori Cordeiro

apresentou o trabalho: ***“A INCLUSÃO DE TECNOLOGIAS DOS NATIVOS DIGITAIS NA SALA DE AULA DE LÍNGUA INGLESA”***,
no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

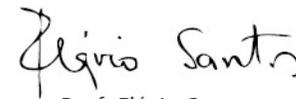
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

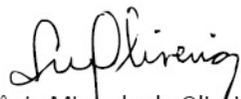
O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Marco Aurélio Santos

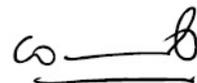
apresentou o trabalho: **“AVALIAÇÃO DO GANHO DE PERFORMANCE EM MOTORES À
COMBUSTÃO INTERNA POR MEIO DE TURBO COMPRESSOR”**,

no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

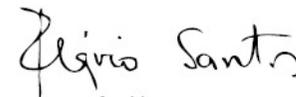
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

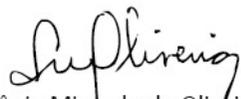
O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Marcus Paulo Furtado Silva

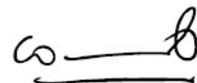
apresentou o trabalho: ***“ANÁLISE DA SITUAÇÃO DE SEGURANÇA ALIMENTAR DA POPULAÇÃO DO BAIRRO SANTO ANTÔNIO, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE NEPOMUCENO - MG”***,

no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

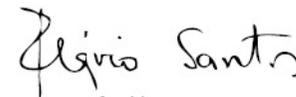
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

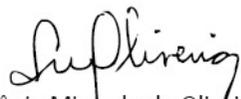
O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Matheus Henrique Carvalho de Paiva Resende

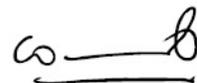
apresentou o trabalho: ***“DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO
DIRECIONADO A MECATRÔNICA”***,

no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

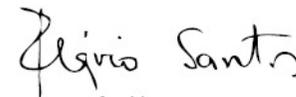
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

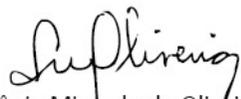
O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Otto Galvão Elisei

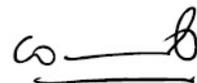
apresentou o trabalho: ***“PROPOSTA DE UM MÓDULO DE MONITORAMENTO DA
EMISSÃO DE POLUENTES BASEADO NA LEITURA DA SONDA LAMBDA”***,

no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

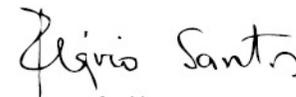
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Railane Lopes dos Santos

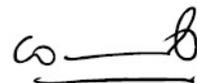
apresentou o trabalho: **“A CONSTRUÇÃO DE UM PORTAL VIRTUAL PARA A APRENDIZAGEM DE TERMOS TÉCNICOS EM INGLÊS”**,

no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

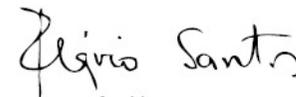
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

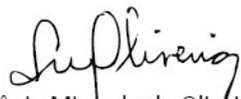
O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Sheila Cristiana Magalhães

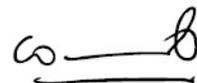
apresentou o trabalho: ***“MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA
DIRECIONADO A PRÁTICA DE ROBÓTICA”***,

no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

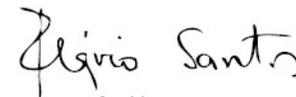
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que

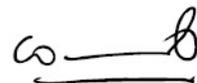
Vivian Vilas Boas Rosa

apresentou o trabalho: **“CARNEIRO HIDRÁULICO DE BAIXO CUSTO”**,
no 18º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 12ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 21 de outubro de 2016.

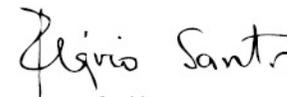
Belo Horizonte, 21 de outubro de 2016.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL